

Pour connaître la toxicité et l'émission de fumées, informez-vous sur la Fiche de Données de Sécurité (FDS) du métal d'apport, rubrique 10 (classification selon la norme **NF EN ISO 15011-4**).



Indice d'émission de fumées :

de «a» le moins émissif à «e» le plus émissif

- Émission de fumée +

Indice de toxicité	Indice d'émission				
	a	b	c	d	e
5	5a	5b	5c	5d	5e
4	4a	4b	4c	4d	4e
3	3a	3b	3c	3d	3e
2	2a	2b	2c	2d	2e
1	1a	1b	1c	1d	1e
0	0a	0b	0c	0d	0e

Indice de toxicité :
 de «5» le moins toxique
 à «0» le plus toxique



Cette information n'est pas systématiquement présente dans les FDS car l'application de la norme n'est pas obligatoire.

Classification des produits d'apport selon la norme NF EN ISO 15011-4

		Débit d'émission (mg/s)				
		< 3	3 à 8	8 à 15	15 à 25	> 25
		Indice d'émission				
Valeurs limites des fumées de soudage (mg/m³)	Indice de toxicité	a	b	c	d	e
> 4,5	5	5a	5b	5c	5d	5e
3,5 à 4,5	4	4a	4b	4c	4d	4e
2,5 à 3,5	3	3a	3b	3c	3d	3e
1,5 à 2,5	2	2a	2b	2c	2d	2e
0,5 à 1,5	1	1a	1b	1c	1d	1e
< 0,5	0	0a	0b	0c	0d	0e